

## 1. Ausgangssituation

Der Obmann Ihres örtlichen Tennisvereines tritt an Sie heran, weil ihm zu Ohren gekommen ist, dass Sie wissen, wie man eine Homepage erstellt. Guter Dinge geben Sie ihm die Zusage, dass Sie sich darum kümmern werden, eine dem Verein entsprechende „Visitenkarte“ für das Internet zu gestalten. An die Website werden bestimmte Anforderungen gestellt (Punkt 2ff). Die detaillierte Gestaltung (Hintergrund, Schriftart, -farbe usw.) steht Ihnen völlig frei.

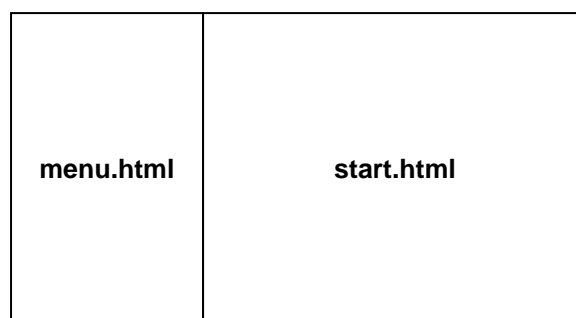
*Hinweis: Legen sie sich einen Ordner namens „1hue“ auf ihrem lokalen Rechner an. In diesen Ordner speichern Sie dann alle Internetseiten ab. Hierin erstellen Sie am besten einen weiteren Ordner namens „bilder“, in den sie alle Grafiken legen, die Sie für die Website benötigen. Am Ende der Arbeiten testen Sie die Website zuerst lokal auf ihrem System und spielen dann den gesamten Ordner „1hue“ in Ihr Verzeichnis „public\_html“ am IDV-Server.*

## 2. Aufbau der Rahmenseite

Erstellen Sie eine Rahmenseite mit zwei vertikalen Fensterteilen (Frames). Halten Sie sich an den nachfolgenden Aufbau. Zusätzlich sollen folgende Frame-Eigenschaften berücksichtigt werden:

- keine Rahmenlinie zwischen den Rahmen
- Größenveränderung der Rahmen deaktivieren

index.html



### 2a. Die Seite „menu.html“

Anzuführende Menüpunkte:

- Home (mit Link zu: [start.html](#))
- Veranstaltungen (mit Link zu: [veranstalt.html](#))
- Rangliste (mit Link zu: [liste.html](#))
- Links (mit Links zu: [links.html](#))
- Kontakt (mit Link zu: [kontakt.html](#))

Erstellen Sie mithilfe der Seite:

<http://www.accessify.com/tools-and-wizards/developer-tools/list-o-matic>

ein CSS-Navigationsmenü für die Seite „menu.html“. Beim Anklicken des jeweiligen Menüpunktes soll im rechten Fensterteil die jeweilige Seite erscheinen. Achten Sie deswegen darauf, dass die Menüpunkte im richtigen Fensterteil geöffnet werden. Der Hyperlink „Home“ soll auf die Datei „start.html“ verweisen usw.

## **2b. Die Seite „start.html“**

Diese Seite beinhaltet den Namen des Vereins „TSV Linz-Urfahr“. Formatieren Sie diesen als Überschrift und zentriert und fügen Sie darunter ein passendes Clipart ein. Sie können gerne die folgenden Cliparts dazu verwenden (gezippt): [http://students.idv.edu/248865/download/tennis\\_dateien.zip](http://students.idv.edu/248865/download/tennis_dateien.zip)

## **2c. Die Seite „veranstalt.html“**

<Große Überschrift:>  
Veranstaltungskalender 2007

<Kleinere Überschrift:>  
50 Jahre Jubiläumsfeier:

<normaler Text>  
Dieses Jahr feiern wir am 27. April 2007 unser 50jähriges Jubiläum. Dazu laden wir alle Mitglieder samt Familie recht herzlich in unser Clubhaus ein.

10:00 Beginn – Ansprache des Bürgermeisters  
10:15 Jubiläums-Turnier  
12:00 Kulinarische Köstlichkeiten  
14:00 Siegerehrung  
15:00 Tennis-Tipps vom Profi

<Kleinere Überschrift:>  
Schnupperwochen:

<normaler Text>  
Von Saisonbeginn 15. April bis 1. Mai 2007 können Unentschlossene täglich bis 16 Uhr auf allen freien Plätzen der Tennisanlage des TSV kostenlos spielen.

## 2d. Die Seite „liste.html“

Erstellen Sie dazu eine Tabelle mit den folgenden Eigenschaften:

- 5 Zeilen, 2 Spalten
- Breite: 330 Pixel
- Zeile1: Zellen verbinden
- Rahmenstärke: individuell
- farbliche Gestaltung: individuell

Herren 2006	
Rang	Spieler
1.	Markus Steiner
2.	Fritz Mayr
3.	Christian Schönauer
Damen 2006	
Rang	Spielerin
1.	Lisi Berger
2.	Melanie Auer
3.	Carmen Egger

## 2e. Die Seite „links.html“

Fügen Sie ganz oben ein weiteres Clipart ein und machen sie von diesem Bild einen Link zum ÖTV, der sich in einem neuen Fenster öffnet (<http://www.oetv.at>).

Fügen Sie darunter mindestens 3 Links ein, die irgendwie im Zusammenhang mit Tennis stehen.

## 2f. Die Seite „kontakt.html“

Für diese Seite gibt es bereits einen Entwurf. Er befindet sich ebenfalls im zip-Archiv (tennis\_dateien.zip) und trägt bereits den Namen „kontakt.html“. Es handelt sich dabei um ein Formular.

- Ergänzen Sie die fehlenden Elemente des Formulars (Textfeld + Taste) (Vergessen Sie nicht das neue Feld zu benennen)
- Kreieren Sie aus dem Wort „E-Mail“ einen spam-geschützten Email-Link (mittels JS oder ASCII/URL Codierung) der auf die Email-Adresse: [tennis@uni-linz.at](mailto:tennis@uni-linz.at) verweist.
- Passen Sie die Seite Ihrem Design entsprechend an
- Geben Sie eine Hintergrundfarbe für die Tabelle an
- Die Formularinhalte sollen über einen Formmailer an [tennis@uni-linz.at](mailto:tennis@uni-linz.at) geschickt werden (Quellcode siehe folgende Seite)

```
<form action="http://www.nettz.de/Formular-Chef/Formular-Chef.cgi"
method=post enctype="multipart/form-data">
<input type="hidden" name="empfaenger" value="richtige.email@hier.rein">
```

### 3. Fertiges JavaScript einbauen

Bauen Sie ein beliebiges, fertiges JavaScript aus dem Internet irgendwo in ihre Website ein. (z.B. von <http://www.javascriptcity.com/scripts/> oder <http://java-scripts.net/>)

*Ansonsten können sie gerne dieses JavaScript (Kalender) auf der Seite „veranstalt.html“ einbauen:*

<http://www.java-scripts.net/javascripts/Popup-Calendar.phtml>

### 4. Abgabe

Die Hausübung muss über die URL <http://students.idv.edu/~0000000/1hue> erreichbar sein. 0000000 steht dabei für Ihre Matr.Nr. Der letztmögliche Abgabetermin für diese Hausübung ist der 9. Dezember 2007.